

DAFTAR PUSTAKA

- ANDI SETIONO, S., 2009. *Prototipe Aplikasi KWh Meter Digital Menggunakan Mikrokontroler ATMEGA8535 untuk Ruang Lingkup Kamar*. Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi TELAAH, 26(November), pp.32–39.
- Arduino LLC, 2015. *Arduino Nano*, pp.1–5. Available at: <https://www.arduino.cc/en/Main/ArduinoBoardNano>.
- Dallas Semiconductor Maxim, 2006. Extremely Accurate I2C-Integrated RTC/TCXO/Crystal. *DS3231 Data Sheet*, pp.1–20. Available at: <https://web.wpi.edu/Pubs/E-project/Available/E-project-010908-124414/unrestricted/DS3231-DS3231S.pdf>.
- Dayita Andayani, R., M. Safroedin, B.Sc., M. & Ainur Rofiq Nansur, ST., M., 2005. *monitoring pemakaian energi listrik berbasis mikrokontroler secara wireless*, pp.1–7.
- Hartono, R., 2013. *Perancangan Sistem Data Logger Temperatur Baterai Berbasis Arduino Duemilanove. Laporan proyek Akhir*. Jurusan Teknik Elektro Universitas Jember, Available at: <http://chemistrahmah.com/caramenulisdaftar pustaka>.
- Mintorogo, D.S., 2000. *strategi aplikasi sel surya (photovoltaic cells) pada perumahan dan bangunan komersial*. Dimensi Teknik Arsitektur, 28(2), pp.129–141.
- Muhammad Hanif Abdillah, Bayu Erfianto, C.W.W., 2015. *Sistem Monitoring Secara Real-Time Penyimpanan Energi Listrik Dari Wind Turbine Lentera Angin Nusantara (Lan) Real-Time Monitoring System on Electrical Energy Storage From Wind Turbine of Lentera Angin Nusantara (Lan)*.
- Murtianto, H., 2008. *Modul Belajar Geografi*
- Nusa, T., Sompie, S.R.U.A. & Rumbayan, E.M., 2015. *Sistem Monitoring Konsumsi Energi Listrik Secara Real Time Berbasis Mikrokontroler*. Teknik Elektro dan Komputer, 4(5), pp.10–26.
- Putu, P. et al., 2016. *Rancang Bangun Sistem Monitoring Output dan Pencatatan Data pada Panel Surya Berbasis Mikrokontroler Arduino*. Spektrum, 3(1), pp.1–6.
- Sihombing, D.T.B. & Msi, I.S.T.K., 2013. *Perencanaan Sistem Penerangan Jalan Umum Dan Taman Di Areal Kampus Usu Dengan Menggunakan Teknologi Tenaga Surya (Aplikasi Di Areal Pendopo Dan Lapangan Parkir)*. Departemen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara. Singuda Ensikom, 3(3), pp.118–123.

Sulistiyo, Agus. Prasetio, Dedi Ary. Supardi, A., 2011. *Kwh Meter Digital Terkoneksi Personal Computer (Pc) Berbasis Mikrokontroler Atmega16*. Emitor, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 12(1), pp.1–7.

Sulistyowati, R. & Dwi Febriantoro, D., 2012. *Perancangan Prototype Sistem Kontrol Dan Monitoring Pembatas Daya Listrik Berbasis Mikrokontroler*. Iptek, 16(1).

Suriadi & mahdi, syukuri, 2010. *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpadu Menggunakan Software PVSYST Pada Komplek Perumahan di Banda Aceh*. Rekayasa Elektrika, 9(2), pp.1–4.

Togan, P., 2009. *Perencanaan Sistem Penyimpanan Energi dengan Menggunakan Battery pada Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut (PLTAL) di Desa Ketapang , Kabupaten Lombok Timur , NTB . , pp.1–6*.

Wdyani, I. (2015). *Kajian pencahayaan campuran di ruang bengkel kayu* 1, 2, XI(1), 53–66.

Wijayanti, F., 2012. *Analisis Sistem dan Proses Penyimpanan Energi Surya. , pp.64–71*.

Yuliananda et al., (2015). *Pengaruh perubahan intensitas matahari terhadap daya keluaran panel surya*, 1(2), 193–202.